



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO**  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

## AQUISIÇÃO DE ÁGUA MINERAL

### Consolidação das Demandas Campus Floresta

#### 1.0 JUSTIFICATIVA

Justifica-se a aquisição de água mineral, pela CAP, para atender de forma satisfatória a demanda de consumo do Campus Floresta. Para a CERE, justifica-se para fornecimento aos participantes dos Jogos Interclasses e aos convidados para compor as bancas de avaliação de projetos de ensino, extensão e pesquisa, apresentados na JINCE/JID 2019. Devido à peculiaridade de ambos os eventos, recipiente de água na forma de garrafinhas facilita o transporte e o fornecimento.

#### 2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: ÁGUA MINERAL					
<b>Item:</b>	1	<b>Objeto:</b>	Água Mineral Tipo 1	<b>Qtd:</b>	672
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
672		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	2	<b>Objeto:</b>	Água Mineral Tipo 2	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
10		Coordenação de Extensão e Relações Empresariais			
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Água Mineral Tipo 3	<b>Qtd:</b>	120
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
120		Coordenação de Extensão e Relações Empresariais			

  
Luis Carlos de Oliveira Nunes  
Chefe do DAP  
Matricula SIAPE: 2061845  
IF SERTÃO PE Campus Floresta



**MEMO. 16/2018 - CERE - Campus Floresta**

Floresta, 28 de Agosto de 2018.

**Da: Coordenação de Extensão e Relações Empresariais**  
**Para: Direção de Administração e Planejamento**

**Assunto: AQUISIÇÃO DE ÁGUA MINERAL**

<b>GRUPO 01: ÁGUA MINERAL</b>					
<b>Justificativa</b>					
Fornecer água para os participantes dos Jogos Interclasse e aos convidados para compor as bancas de avaliação de projetos de ensino, extensão e pesquisa, apresentados na JINCE/JID 2019. Devido à peculiaridade de ambos os eventos, recipientes de água na forma de garrafinha facilita o transporte e o fornecimento.					
<b>Itens</b>					
<b>Item:</b>	2	<b>Objeto:</b>	Água Mineral Tipo 2	<b>Qtd:</b>	10
<b>Memória de Cálculo</b>					
Os jogos interclasse envolvem cerca de 100 alunos de nossa instituição e cerca de 03 servidores que os acompanham. Geralmente são realizadas 05 seletivas. Cálculo: $5 \times 103 = 515$ $515/48 \text{ copos} = 10,7 \text{ caixas}$ Total: estima-se que 10 caixas contendo 48 copos de 200ml cada sejam suficientes para hidratar as 103 pessoas envolvidas em cada seletiva (100 alunos + 03 servidores).					
<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Água Mineral Tipo 3	<b>Qtd:</b>	120
<b>Memória de Cálculo</b>					

**RECEBIDO / DAP**  
EM 28/08/18  
AS 18:09  
IF Sertão-PE Campus Floresta



**MEMO. 2/2018 - DAP - Campus Floresta**

Floresta- PE, 28 de Agosto de 2018.

**Da: Departamento de Administração e Planejamento**  
**Para: Direção de Administração e Planejamento**

**Assunto: AQUISIÇÃO DE ÁGUA MINERAL**

<b>GRUPO 01: ÁGUA MINERAL</b>				
<b>Justificativa</b>				
Aquisição de água mineral, garrafão de 20 litros, para atender de forma satisfatória a demanda de consumo do Campus Floresta.				
<b>Itens</b>				
<b>Item:</b>	1	<b>Objeto:</b>	Água Mineral Tipo 1	<b>Qtd:</b> 672
<b>Memória de Cálculo</b>				
Média de consumo de 56 garrafões por mês, considerando os meses de baixo consumo, totalizando 672 garrafões no período de um ano.				

Atenciosamente,



Nilson Lopes de Almeida  
Departamento de Administração e Planejamento